

248569-2026 - Result

Spain – Cytometers – Suministro, instalación, puesta en marcha y entrenamiento básico del personal técnico de un separador celular espectral con parámetros de imágenes para los Centros Científicos y Tecnológicos de la Universitat de Barcelona

OJ S 71/2026 13/04/2026

Contract or concession award notice – standard regime

Supplies - Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Universitat de Barcelona

Email: contractacio@ub.edu

Legal type of the buyer: Body governed by public law, controlled by a regional authority

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Suministro, instalación, puesta en marcha y entrenamiento básico del personal técnico de un separador celular espectral con parámetros de imágenes para los Centros Científicos y Tecnológicos de la Universitat de Barcelona

Description: El objeto de la licitación es el suministro, instalación, puesta en marcha y entrenamiento básico del personal técnico de un citómetro separador celular espectral con capacidad de separar con parámetros de imágenes ubicado en el laboratorio Biología-Bellvitge de los Centros Científicos y Tecnológicos de la Universitat de Barcelona, que tendrá que cumplir con los requerimientos establecidos al pliego de prescripciones técnicas (desde ahora PPT). Este equipo tiene que permitir el procesamiento y separación de poblaciones celulares basadas en su impronta espectral y, a la vez, la visualización morfológica de las células durante el análisis, integrando información espectral y de imagen en tiempo real para hacer la separación. Las células acendradas obtenidas serán destinadas a análisis posteriores como cultivos celulares, estudios genómicos, proteómicos y otras aplicaciones funcionales. También forma parte del objeto del contrato un curso de formación práctica completa para el personal designado por la UB, que se llevará a cabo a las instalaciones de los CCI TUB, y en el lugar de instalación de la equipación. El objetivo de esta formación será dotar al personal técnico e investigador que se designe, de los conocimientos y habilidades necesarias para poder utilizar la equipación obteniendo las máximas prestaciones de toda la parte instrumental. La formación tendrá en consideración las necesidades específicas de las personas en formación y tendrá que ser impartida por personal altamente cualificado (ver apartado 2.3 Formación del PPT). Durante la vida útil de la equipación, el personal técnico e investigador podrá contactar con el servicio técnico formado por ingenieros especializados en citometría que ofrecerán apoyo por medio remoto, o presencialmente si es necesario. Además se tendrá que facilitar el acceso a los especialistas científicos de la empresa suministradora para compartir conocimientos a través de webinars y videos. Además, el contratista tiene que suministrar un juego completo del manual de uso de los diferentes componentes de la equipación, que incluya las operaciones y la periodicidad requeridas por el correcto mantenimiento de la instrumentación y un listado de materiales y recambios necesarios por su mantenimiento que asegure un óptimo funcionamiento del equipo. La documentación tendrá

que estar como mínimo en inglés. El objeto del contrato incluye una garantía total por un periodo mínimo de 2 años que cubre cualquier riesgo, incluye: - La reparación o sustitución de cualquier componente que sufra una avería y/o que no cumpla las especificaciones requeridas incluyendo las estaciones de adquisición (PC) y el software asociado. - Los gastos de traslado de los componentes que no puedan ser reparados a las instalaciones de los *CCiTUB. - La asistencia técnica (incluyendo el desplazamiento, alojamiento y dietas de personal técnico que tiene que prestar apoyo). - Las actualizaciones de software también estarán incluidas durante todo el tiempo de vida. - El mantenimiento anual requerido para el óptimo funcionamiento de la equipación. Este contrato está alineado con los hitos de la convocatoria de adquisición de equipación científica EQC2024 relativa al Subprograma Estatal de Infraestructuras y de Equipamiento Científico-Técnico del Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia, lo marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2021-2023. Citometría Multiparamétrica Avanzada: Separador celular espectral con imagen (CiMA), referencia EQC2024-007917-P, financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y FEDER, UE. IP Juan Francisco Sangüesa Ferrer. La contratación mencionada tiene la consideración de contrato de suministro y servicios, dado que su objeto se encuentra comprendido en el artículo 18 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de contratos del sector público, por la que se trasponen al ordenamiento jurídico español las directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23 /UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014 (LCSP). Lotes: No existe la posibilidad del fraccionamiento en lotes del contrato dado que el sistema es un instrumento único donde cada componente es esencial para la ejecución correcta del equipo desde el punto de vista técnico. Código CPV: - 38434510-4 Citómetros. - 50000000-5 - Servicios de reparación y mantenimiento.

Procedure identifier: 8c37a7ca-e67c-45be-b693-695d846efb84

Internal identifier: 2025/114

Type of procedure: Negotiated without prior call for competition

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Additional nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 38434510 Cytometers

Additional classification (cpv): 50000000 Repair and maintenance services

2.1.2. Place of performance

Postal address: Carrer de Lluís Solé i Sabarís, 1

Town: Barcelona

Postcode: 08028

Country subdivision (NUTS): Barcelona (ES511)

Country: Spain

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 499 519,00 EUR

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Suministro, instalación, puesta en marcha y entrenamiento básico del personal técnico de un separador celular espectral con parámetros de imágenes para los Centros Científicos y Tecnológicos de la Universitat de Barcelona

Description: El objeto de la licitación es el suministro, instalación, puesta en marcha y entrenamiento básico del personal técnico de un citómetro separador celular espectral con capacidad de separar con parámetros de imágenes ubicado en el laboratorio Biología-Bellvitge de los Centros Científicos y Tecnológicos de la Universitat de Barcelona, que tendrá que cumplir con los requerimientos establecidos al pliego de prescripciones técnicas (desde ahora PPT). Este equipo tiene que permitir el procesamiento y separación de poblaciones celulares basadas en su impronta espectral y, a la vez, la visualización morfológica de las células durante el análisis, integrando información espectral y de imagen en tiempo real para hacer la separación. Las células acendradas obtenidas serán destinadas a análisis posteriores como cultivos celulares, estudios genómicos, proteómicos y otras aplicaciones funcionales. También forma parte del objeto del contrato un curso de formación práctica completa para el personal designado por la UB, que se llevará a cabo a las instalaciones de los CCiTUB, y en el lugar de instalación de la equipación. El objetivo de esta formación será dotar al personal técnico e investigador que se designe, de los conocimientos y habilidades necesarias para poder utilizar la equipación obteniendo las máximas prestaciones de toda la parte instrumental. La formación tendrá en consideración las necesidades específicas de las personas en formación y tendrá que ser impartida por personal altamente cualificado (ver apartado 2.3 Formación del PPT). Durante la vida útil de la equipación, el personal técnico e investigador podrá contactar con el servicio técnico formado por ingenieros especializados en citometría que ofrecerán apoyo por medio remoto, o presencialmente si es necesario. Además se tendrá que facilitar el acceso a los especialistas científicos de la empresa suministradora para compartir conocimientos a través de webinars y videos. Además, el contratista tiene que suministrar un juego completo del manual de uso de los diferentes componentes de la equipación, que incluya las operaciones y la periodicidad requeridas por el correcto mantenimiento de la instrumentación y un listado de materiales y recambios necesarios por su mantenimiento que asegure un óptimo funcionamiento del equipo. La documentación tendrá que estar como mínimo en inglés. El objeto del contrato incluye una garantía total por un periodo mínimo de 2 años que cubre cualquier riesgo, incluye: - La reparación o sustitución de cualquier componente que sufra una avería y/o que no cumpla las especificaciones requeridas incluyendo las estaciones de adquisición (PC) y el software asociado. - Los gastos de traslado de los componentes que no puedan ser reparados a las instalaciones de los *CCiTUB. - La asistencia técnica (incluyendo el desplazamiento, alojamiento y dietas de personal técnico que tiene que prestar apoyo). - Las actualizaciones de software también estarán incluidas durante todo el tiempo de vida. - El mantenimiento anual requerido para el óptimo funcionamiento de la equipación. Este contrato está alineado con los hitos de la convocatoria de adquisición de equipación científica EQC2024 relativa al Subprograma Estatal de Infraestructuras y de Equipamiento Científico-Técnico del Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia, lo marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2021-2023. Citometría Multiparamétrica Avanzada: Separador celular espectral con imagen (CiMA), referencia EQC2024-007917-P, financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y FEDER, UE. IP Juan Francisco Sangüesa Ferrer. La contratación mencionada tiene la consideración de contrato de suministro y servicios, dado que su objeto se encuentra comprendido en el artículo 18 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de contratos del sector público, por la que se trasponen al ordenamiento jurídico español las directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014 (LCSP). Lotes: No existe la posibilidad del fraccionamiento en lotes del contrato dado que el sistema es un instrumento único donde

cada componente es esencial para la ejecución correcta del equipo desde el punto de vista técnico. Código CPV: - 38434510-4 Citómetros. - 50000000-5 - Servicios de reparación y mantenimiento.

Internal identifier: Lote 1

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Additional nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 38434510 Cytometers

Additional classification (cpv): 50000000 Repair and maintenance services

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Barcelona (ES511)

Country: Spain

5.1.3. Estimated duration

Duration: 4 Months

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 499 519,00 EUR

5.1.6. General information

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Description: Oferta economica

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 35

Criterion:

Type: Quality

Description: Memoria tecnica

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 20

Criterion:

Type: Quality

Description: Mejoras

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 45

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Tribunal Català de Contractes del Sector Públic

Information about review deadlines: Contra los anuncios, los pliegos, otros documentos contractuales, los acuerdos de adjudicación, y contra los actos de trámite que decidan directa o indirectamente sobre la adjudicación o de actas de trámite que determinen la imposibilidad

de continuar el procedimiento, o actas de trámite que produzcan indefensión o perjuicio irreparable a los interesados, independientemente de la inmediata ejecutividad del acto impugnado, los interesados podrán interponer recurso contencioso-administrativo ante los juzgados de lo contencioso-administrativo de Barcelona, en el plazo de 2 meses a contar desde el día siguiente a la notificación del acto impugnado, de conformidad con el establecido a la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la jurisdicción contencioso-administrativa. No obstante, y de forma previa a la vía judicial, y de acuerdo con el arte. 44 y siguientes de la LCSP, los interesados pueden optar para interponer un recurso especial, en el plazo de 15 días hábiles a contar desde el día siguiente en que se remita la notificación del acto impugnado. Solo si el acto recorrido es el de adjudicación, quedará en suspenso la tramitación del expediente de contratación. Hasta que no recaiga resolución expreso o presunta del recurso especial, los interesados pueden solicitar la adopción de medidas provisionales de conformidad con el establecido al arte. 49 de la LCSP.
Organisation signing the contract: Universitat de Barcelona

6. Results

Value of all contracts awarded in this notice: 499 519,00 EUR

Direct award

:

Justification for direct award: The contract can be provided only by a particular economic operator because of an absence of competition for technical reasons

Other justification: El contrato solo puede ser ejecutado por un operador económico particular debido a la ausencia de competencia por razones técnicas

6.1. Result lot identifier: LOT-0001

Winner selection status: At least one winner was chosen.

6.1.2. Information about winners

Winner:

Official name: BECTON DICKINSON, SA Societat Unipersonal

Tender:

Tender identifier: Oferta BECTON DICKINSON, SA Societat Unipersonal

Identifier of lot or group of lots: LOT-0001

Value of the tender: 499 519,00 EUR

Subcontracting: No

Contract information:

Identifier of the contract: Contrato BECTON DICKINSON, SA Societat Unipersonal

Date on which the winner was chosen: 10/03/2026

Date of the conclusion of the contract: 09/04/2026

Organisation signing the contract: Universitat de Barcelona

6.1.4. Statistical information

Received tenders or requests to participate:

Type of received submissions: Tenders

Number of tenders or requests to participate received: 1

Type of received submissions: Tenders submitted electronically

Number of tenders or requests to participate received: 1

Type of received submissions: Tenders from micro, small or medium tenderers

Number of tenders or requests to participate received: 0

Type of received submissions: Tenders from tenderers registered in other European Economic Area countries than the country of the buyer

Number of tenders or requests to participate received: 0

Type of received submissions: Tenders from tenders registered in countries outside of the European Economic Area

Number of tenders or requests to participate received: 0

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Universitat de Barcelona

Registration number: Q0818001J

Postal address: Gran via de les Corts Catalanes, 585

Town: Barcelona

Postcode: 08007

Country subdivision (NUTS): Barcelona (ES511)

Country: Spain

Contact point: Oficina de Contractació Administrativa

Email: contractacio@ub.edu

Telephone: 934035338

Buyer profile: <https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/UB>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation signing the contract

8.1. ORG-0002

Official name: Tribunal Català de Contractes del Sector Públic

Registration number: S-0811001-G

Postal address: Carrer del Foc, 57

Town: Barcelona

Postcode: 08038

Country subdivision (NUTS): Barcelona (ES511)

Country: Spain

Contact point: TRIBUNAL CATALÀ DE CONTRACTES DEL SECTOR PÚBLIC

Email: tccsp@gencat.cat

Telephone: +34 938842038

Internet address: <https://contractacio.gencat.cat/ca/contacte/tccsp/>

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

Official name: BECTON DICKINSON, SA Societat Unipersonal

Size of the economic operator: Large

Registration number: A50140706

Postal address: Camino Valdeoliva, s/n

Town: San Agustín del Guadalix

Postcode: 28750

Country subdivision (NUTS): Madrid (ES300)

Country: Spain

Roles of this organisation:

Tenderer

Beneficial owner:

Official name: BECTON DICKINSON, SA Societat Unipersonal

Nationality of the owner: Spain

Postal address: Camino Valdeoliva, s/n

Town: San Agustín del Guadalix

Postcode: 28750

Country subdivision (NUTS): Madrid (ES300)

Country: Spain

Winner of these lots: LOT-0001

8.1. ORG-0000

Official name: Publications Office of the European Union

Registration number: PUBL

Town: Luxembourg

Postcode: 2417

Country subdivision (NUTS): Luxembourg (LU000)

Country: Luxembourg

Email: ted@publications.europa.eu

Telephone: +352 29291

Internet address: <https://op.europa.eu>

Roles of this organisation:

TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: d5882336-29fe-47b6-b304-7ce23d2c8e85 - 01

Form type: Result

Notice type: Contract or concession award notice – standard regime

Notice subtype: 29

Notice dispatch date: 10/04/2026 06:15:00 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Languages in which this notice is officially available: Spanish

Notice publication number: 248569-2026

OJ S issue number: 71/2026

Publication date: 13/04/2026